משאבי טבע - בסיסי

משאב טבע הוא חומר או מקור אנרגיה מהטבע שהאדם משתמש בו: מים, אוויר, שמש, נפט ומתכות. (מתחדש או מתכלה)

שם: כיתה: תאריך:

זכרו מתחדש: שמש, רוח, עצים מתכלה: נפט, פחם, גז צמצום, שימוש חוזר, מחזור

1 מיינו: משאב מתחדש או משאב מתכלה?

מי גשמים | נפט | רוח | עצים | פחם | גז טבעי | אור השמש | נחושת

משאב מתחדש	משאב מתכלה

2 נכון או לא נכון? הקיפו.

1. גז טבעי הוא משאב מתחדש. נכון / לא נכון
2. אנרגיית השמש היא משאב מתחדש. נכון / לא נכון
3. הרוח יכולה להניע טורבינה ולייצר חשמל. נכון / לא נכון
4. למחזור אין צורך באנרגיה בכלל. נכון / לא נכון

פתרונות - משאבי טבע - בסיסי

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

1

משאב מתחדש	משאב מתכלה
עצים	פחם
רוח	גז טבעי
אור השמש	נפט
מי גשמים	נחושת

2

1. גז טבעי הוא משאב מתחדש. - **לא נכון**
2. אנרגיית השמש היא משאב מתחדש. - **נכון**
3. הרוח יכולה להניע טורבינה ולייצר חשמל. - **נכון**
4. למחזור אין צורך באנרגיה בכלל. - **לא נכון**

הסבר קצר: איך מזהים משאב מתחדש

1. שואלים מאיפה המשאב מגיע.
2. בודקים אם הוא חוזר בטבע בזמן קצר: יום, שנה או כמה שנים.
3. אם הוא נוצר במשך מיליוני שנים, הוא מתכלה.
4. גם משאב מתחדש צריך לחסוך, כדי שלא ייגמר.

דוגמה פתורה

שאלה: האם נפט הוא משאב מתחדש?

נפט נוצר באדמה במשך מיליוני שנים.

התשובה: **משאב מתכלה**.

טעות נפוצה: לחשוב שמשאב מתחדש לא יכול להיגמר. גם מים ועצים נגמרים אם משתמשים בהם מהר יותר ממה שהם מתחדשים.